

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie

**Raport
o stanie środowiska
w województwie małopolskim
w 2012 roku**



Kraków 2013

Praca wykonana pod kierunkiem
Małopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska
Pawła Ciećko

Redakcja
Barbara Pająk

Opracowano na podstawie działalności badawczej i kontrolnej:
Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie
Delegatury WIOŚ w Nowym Sączu
Delegatury WIOŚ w Tarnowie

Autorzy:

Liliana Czarnecka, Barbara Dębska, Anna Głównka, Krystyna Gołębiowska, Ewa Gondek,
Aneta Kapelan, Ryszard Listwan, Dorota Łęczycka, Anna Machalska, Maria Ogar,
Iwona Para, Barbara Pająk, Piotr Pilch, Teresa Prajsnar, Teresa Reczek,
Lidia Rembiesz-Kantor, Beata Suda, Krystyna Synowiec,
Maria Zając

Fotografia na okładce
Muzeum im. Władysława Orkana w Rabce Zdroju
(fot. Piotr Kuczaj – Urząd Miejski w Rabce Zdroju)

SPIS TREŚCI

1. Informacja o regionie i sytuacji społeczno-gospodarczej ...	5
2. Powietrze	9
▪ Presje	9
▪ Jakość powietrza	14
▪ Chemizm opadów atmosferycznych i depozycja zanieczyszczeń do podłoża	25
3. Wody	30
▪ Presje	30
▪ Ocena stanu wód	32
▪ Wody podziemne	68
4. Hałas	76
5. Promieniowanie elektromagnetyczne	89
6. Ochrona powierzchni ziemi	92
7. Gospodarowanie odpadami	100
8. Ochrona przyrody	104